

Rotationsenhet BR2



- Stort varvtalsområde
- Precisionslagrad spindel
- Tre olika spindelutföranden

bellows
KOMPONENTER

BESKRIVNING

Rotationsenhet BR2 är konstruerad för att tåla stora tvärkrafter och är därför lämplig för finborrning, arborning, gradning, fräsning, över- och ursvarvning.

Den precisionslagrade spindeln drivs med en elmotor via poly-v-remväxel med utbytbara remhjul. Enheten kan även förses med kuggväxelmotor om detta erfordras.

Enheten är utan matning och kan lämpligen användas tillsammans med linjärmatningsbord LS2 .

Några viktiga fördelar

- Konstruerad och tillverkad i Sverige
- Precisionslagrad spindel.
- Tre olika spindelutföranden
- Stort varvtalsområde

TEKNISKA DATA

Effekt: 1,5 - 4,0 kW
(På begäran upp till 7,5 kW)

Vridmoment: max 330 Nm

Spindelrotation: Via poly-v-remväxel och helkapslad trefas elmotor
230-400 V/50 Hz

Varvtalsområde: 380-7250 rpm

Verktysfäste: se beställningsnyckel)

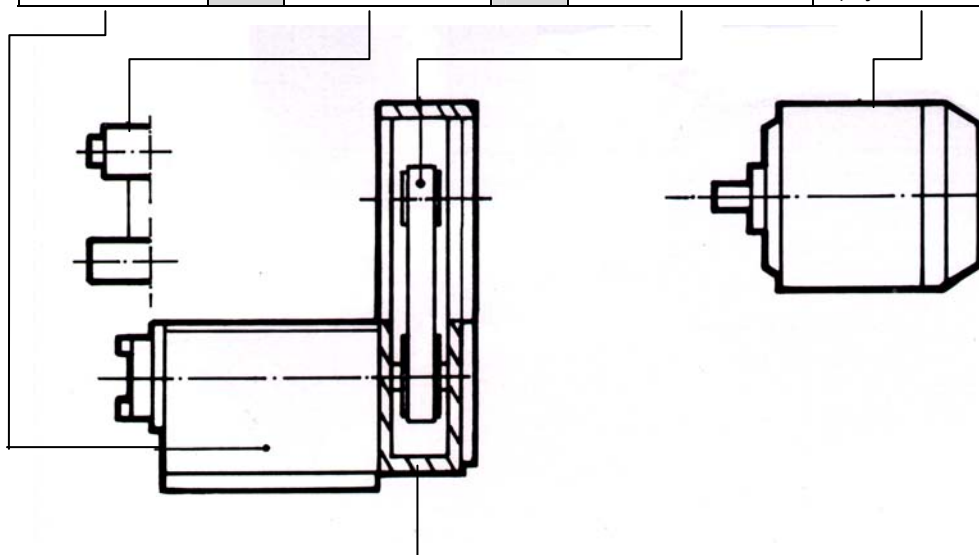
Temperaturområde: -20 - + 60° C

Vikt: 50 kg exkl. motor

BESTÄLLINGSNYCKEL

BR2 - XX XX XX - 2X

Basenhet	kod	Spindeltyp	kod	Spindelvarvtal	Elmotor-effekt kW	kod
Standard	08	ISO 40 kona Inv Ø36 enl DIN Medbringarfäste Special	01 02 03 99	Se nedanstående tabell	0,75	1
					1,1	2
					1,5	3
					2,2	4
					3,0	5
					4,0	6
					5,5 x)	7
					7,5 x)	8



Elmotorvarvtal 950 rpm	kod	Elmotorvarvtal 1430 rpm	kod	Elmotorvarvtal 2800 rpm	kod
Effekt: 0,75/1,1/1,5/2,2 kW		Effekt: 1,1/1,5/2,2/3,0/4,0 kW		Effekt: 1,5/2,2/3,0/4,0 kW	
315	01	475	14	955	27
360	02	540	15	1100	28
415	03	620	16	1240	29
475	04	720	17	1445	30
545	05	820	18	1650	31
720	06	1090	19	2200	32
950	07	1430	20	2890	33
1250	08	1880	21	3810	34
1660	09	2500	22	5060	35
1890	10	2850	23	5750	36
2190	11	3290	24	6650	37
2510	12	3770	25	7630	38
2870	13	4320	26	8730	39

